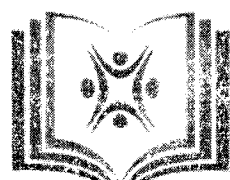


Collection of Conference Papers

International Scientific – Practical Conference
«Science and Innovation in the XXI century»

U-Conferences

Scientific & Professional Platform



ЦЕНТР
НАУЧНО -
ПРАКТИЧЕСКИХ
СТУДИЙ

London - 2015

*COLLECTION OF CONFERENCE PAPERS
International Scientific-Practical Conference
«Science and Innovation in the XXI century»
(21.08.2015, the United Kingdom, London)*



*СБОРНИК ТЕЗИСОВ ПО МАТЕРИАЛАМ
Международной научно-практической конференции
«Наука и Инновации в XXI столетии»
(21.08.2015, Великобритания, г. Лондон)*

London – 2015

Выявление бактериально-вирусных инфекций, при хроническом воспалении эндометрия

Юркова О.В., кан.мед. наук, кафедра акушерства и гинекологии №1,

Тищенко А.Н., кан. мед наук, кафедра физиологии, Харьковский национальный медицинский университет, г. Харьков, Украина.

Аннотация. В работе представлены результаты возникновения болевого синдрома при хроническом эндометрите и диагностические критерии данной патологии.

Ключевые слова: бактериально-вирусных ассоциаций, биоптатах эндометрия, пайпель-кюретка.

Abstract. The results of the emergence of pain in chronic endometritis and diagnostic criteria for the disease.

Key words: bacterial and viral associations biopantah endometrial paypel-curette.

Выполнены следующие задачи: бактериологическое исследование мазков из цервикального канала и полости матки. Оценка гистологического состояния эндометрия при заборе пайпель-кюреткой.

Нами было обследовано 43 женщины в возрасте от 25 до 35 лет с жалобами на нарушение менструального цикла, с выраженным болевым синдромом до и после менструации.

Результаты проведенных анализов показали, что у исследуемых женщины имело место высокий процент хронических соматических заболеваний, наличие внутриматочных контрацептивов, потеря беременностей в анамнезе. В посевах из полости матки выявлена – моно-инфекция, из цервикального канала микс-инфекция. Наиболее часто в канале шейки матки встречаются хламидии-41,66%; микоплазма -48,33%; вирус простого герпеса -41,66%; цитомегаловирус -48,43%. В биоптатах эндометрия: хламидии-21,50%, цитомегаловирус - 19,50%, вирус простого герпеса – 16,50%, микоплазма – 17,50%, гистологически у 88,5% подтверждено наличие хронического эндометрита. При проведении сравнительного анализа микроценозов цервикального канала и эндометрия имело место несовпадения спектра бактериально-вирусных ассоциаций. У 25,97% женщин в цервикальном канале не удалось обнаружить

микроорганизмы вегетирующие в эндометрии, что, возможно, связано с барьерной функцией секрета желез цервикального канала. Анализируя данные, можно думать о необходимости и целесообразности включения в алгоритм исследования, на наличие бактериально-вирусных ассоциаций у женщин с хроническим эндометритом, а также в предгравидарной подготовке после перенесенного воспалительного процесса, как эпителия цервикального канала, так и эндометрия.

Выводы. На основании проведенного исследования выявлено наличие персистирующей инфекции в полости матки, что ведет к воспалительному процессу в эндометрии и развитию хронического болевого синдрома органов малого таза. Появление «тазовых» болей, нарушении менструального цикла, является показанием к определению бактериально-вирусных ассоциаций, для последующего эффективного лечения, согласно выявленному инфекционному агенту. Установлено, что подготовка к планируемой беременности без обследования состояния эндометрия на наличие хронического эндометрита, повышает риск репродуктивных потерь.

Список литературы:

1. Кулаков В.И. Серов В.Н. Гаспаров А.С. Воспалительные заболевания женских половых органов. Учебник.-К.: Выща шк., 2012- 103с.
2. Баисова Б.И. и др. Гинекология 4-е издание. Учебник.-К.: Выща шк., 2012-432с.
3. Петров Ю.А. Хронический эндометрит в репродуктивном возрасте: этиология, патогенез, диагностика, лечение и профилактика. Научная работа., 2012.